

Elettrodotto 380kV DT "Udine Ovest - Redipuglia"


**Progetto esecutivo interventi di ripristino delle aree di cantiere
per le demolizioni**

5 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Storia delle revisioni

Rev.00	30/07/2014	Prima emissione



Elaborato	Verificato	Approvato
 <p>G. Sauli F. Palmeri</p>	<p>G. Luzzi ING/SI-SAM</p>	<p>N.Rivabene ING/SI-SAM</p>

m010CI-LG001-r02

Sommario

1. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	3
-------------------------------------	---

1. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Demolizione di un tratto dell'elettrodotto a 220 kV in semplice terna "Udine Nord-Est - Redipuglia - der. Safau"

N. rif.	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO €	IMPORTO €	TOTALE €
1	FORMAZIONE PRATO STABILE*					
	per n° 6 Sostegni					
	Formazione prato stabile mediante ammendamento suolo e idrosemina dimensioni medie 10X10m=100m ²					
IN.01	Ammendamento meccanico suolo mediante fresatura	6,00	m ²	600,00	1,30	€ 780,00
IN.03	Formazione cotico erboso da idrosemina con miscela di Tab. 1	6,00	m ²	600,00	1,40	€ 840,00
Totale						€ 1.620,00

2	RESTITUZIONE PRATERIE ARIDE					
	per n°1 Sostegno					
	Restituzione a prateria arida area di sostegno mediante ammendamento suolo e semina con fiorume dimensioni medie 10X10m=100m ²					
IN.01	Ammendamento meccanico suolo mediante fresatura	1,00	m ²	100,00	1,30	€ 130,00
IN.02	Formazione cotico erboso da semina con fiorume con miscela di semi autoctoni	1,00	m ²	100,00	2,65	€ 265,00
Totale						€ 395,00

3	RICOSTRUZIONE AREA BOSCATI					
	per n° 2 Sostegni					
	Ricostruzione a bosco aree di sostegno mediante ammendamento, idrosemina e messa a dimora di alberi e arbusti autoctoni. Dimensioni medie 10X10m=100m ²					
IN.01	Ammendamento meccanico suolo mediante fresatura	2,00	m ²	200,00	1,30	€ 260,00
IN.04	Messa a dimora specie arbustive autoctone, in ragione di 1 pz/ 4 m ² (Specie arbustive di Tab.2)	200,00	pz	50	12,50	€ 625,00
IN.05	Messa a dimora specie arboree autoctone in ragione di 1 pz/ 16 m ² (Specie arboree di Tab. 3)	200,00	pz	13	27,30	€ 341,25
IN.03	Formazione cotico erboso da idrosemina con miscela di Tab. 1	2,00	m ²	200,00	1,40	€ 280,00
Totale						€ 1.506,25

PROGETTO ESECUTIVO

Interventi di ripristino delle aree di cantiere per le demolizioni

Demolizione del tratto in Variante 2 non più utilizzato, di elettrodotto in semplice terna a 380kV "Planais – Redipuglia" - Lunghezza 1505m

N. rif.	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO €	IMPORTO €	TOTALE €
1	FORMAZIONE PRATO STABILE*					
	per n° 1 Sostegno					
	Formazione prato stabile mediante ammendamento suolo e idrosemina dimensioni medie 10X10m=100m ²					
IN.01	Ammendamento meccanico suolo mediante fresatura	1,00	m ²	100,00	1,30	€ 130,00
IN.03	Formazione cotico erboso da idrosemina con miscela di Tab. 1	1,00	m ²	100,00	1,40	€ 140,00
Totale						€ 270,00

Dismissione di un tratto dell'elettrodotto a 132 kV in semplice terna "Schiavetti - Redipuglia"

N. rif.	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO €	IMPORTO €	TOTALE €
1	FORMAZIONE PRATO STABILE*					
	per n° 3 Sostegni					
	Formazione prato stabile mediante ammendamento suolo e idrosemina dimensioni medie 10X10m=100m ²					
IN.01	Ammendamento meccanico suolo mediante fresatura	3,00	m ²	300,00	1,30	€ 390,00
IN.03	Formazione cotico erboso da idrosemina con miscela di Tab. 1	3,00	m ²	300,00	1,40	€ 420,00
Totale						€ 810,00

PROGETTO ESECUTIVO

Interventi di ripristino delle aree di cantiere per le demolizioni

3 RICOSTRUZIONE AREA BOSCATI						
per n° 1 Sostegno						
	Ricostruzione a bosco aree di sostegno mediante ammendamento, idrosemina e messa a dimora di alberi e arbusti autoctoni. Dimensioni medie 10X10m=100m ²					
IN.01	Ammendamento meccanico suolo mediante fresatura	1,00	m ²	100,00	1,30	€ 130,00
IN.04	Messa a dimora specie arbustive autoctone, in ragione di 1 pz/ 4 m ² (Specie arbustive di Tab.2)	100,00	pz	25	12,50	€ 312,50
IN.05	Messa a dimora specie arboree autoctone in ragione di 1 pz/ 16 m ² (Specie arboree di Tab. 3)	100,00	pz	6	27,30	€ 170,63
IN.03	Formazione cotico erboso da idrosemina con miscela di Tab. 1	1,00	m ²	100,00	1,40	€ 140,00
Totale						€ 753,13

4 RICOSTRUZIONE VEGETAZIONE MANTELLO AD ARBUSTETO IGROFILO						
per n° 1 Sostegno						
	Ricostruzione di vegetazione mantello ad arbusteto igrofilo, mediante ammendamento, idrosemina e messa a dimora di arbusti autoctoni. Dimensioni medie 10X10m=100m ²					
IN.01	Ammendamento meccanico suolo mediante fresatura	1,00	m ²	100,00	1,30	€ 130,00
IN.04	Messa a dimora specie arbustive autoctone, in ragione di 1 pz/ 4 m ² (Specie arbustive di Tab.2)	100,00	pz	25	12,50	€ 312,50
IN.03	Formazione cotico erboso da idrosemina con miscela di Tab. 1	1,00	m ²	100,00	1,40	€ 140,00
Totale						€ 582,50

5 INTERVENTI DI MANUTENZIONE						
IN.06	Interventi di manutenzione per 5 anni su 15 aree di intervento interessate dalla demolizione dei sostegni a traliccio (risarcimento fallanze, irrigazioni, sfalci, potature, ripristino pali tutori e shelter antifauna)					
	a corpo			1,00	2.100,00	€ 2.100,00
						€ 4.000,00

PROGETTO ESECUTIVO
Interventi di ripristino delle aree di cantiere per le demolizioni

TOTALE INTERVENTI**	€ 9.936,88
----------------------------	-------------------

** Totale a base d'asta IVA esclusa

26,50 % Oneri utili		€ 2.633,27
totale		€ 12.570,15
6% Oneri sicurezza		€ 754,21
totale		€ 13.324,36
10% imprevisti		€ 1.332,44
totale		€ 14.656,79
D.L.e coordinamento sicurezza		
totale		€ 2.500,00
TOTALE		€ 17.156,79

*Movimenti terra a carico progetto principale opere